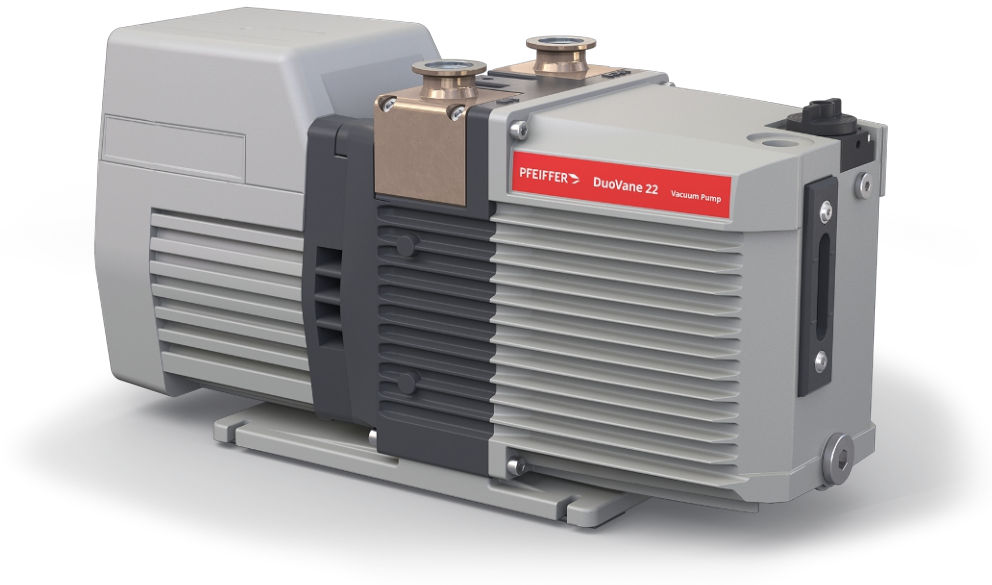
DuoVane 6-22

Bombas de vacío de paletas rotativas lubricadas con aceite de doble etapa

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP



Alto rendimiento

La mejor relación entre caudal y tamaño de su clase, evacuación rápida desde la presión atmosférica

Eficientes

El menor consumo de energía de su clase de rendimiento, prácticamente sin mantenimiento

Fiables

Válvula gas-ballast integrada y válvula de seguridad de vacío optimizada

Accesorios, recambios y opciones

- Kit de muelle de paleta
- Kit de mirilla
- Kit de válvula y muelle
- Kit de juntas
- Anillo de sello del eje
- Kit de diafragmas
- Kit de válvula gas-ballast
- Kit de reparación
- Separador de vapor de aceite
- Separador de polvo
- Trampa de sorción
- Trampa fría
- Versión C - versión para gas corrosivo
- Motor monofásico
- Motor trifásico
- Aceite de bomba de vacío

© Pfeiffer Vacuum

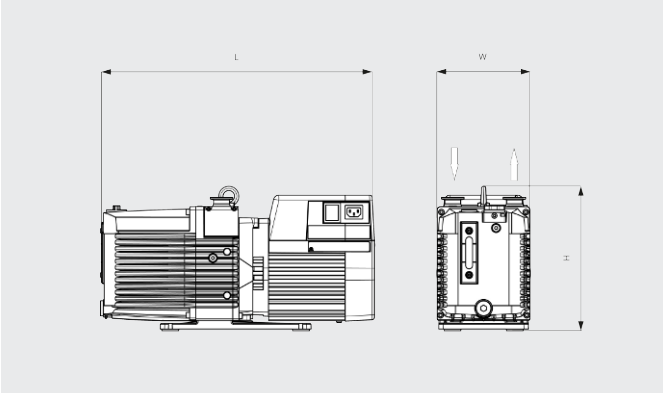
DuoVane 6-22

Bombas de vacío de paletas rotativas lubricadas con aceite de doble etapa

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

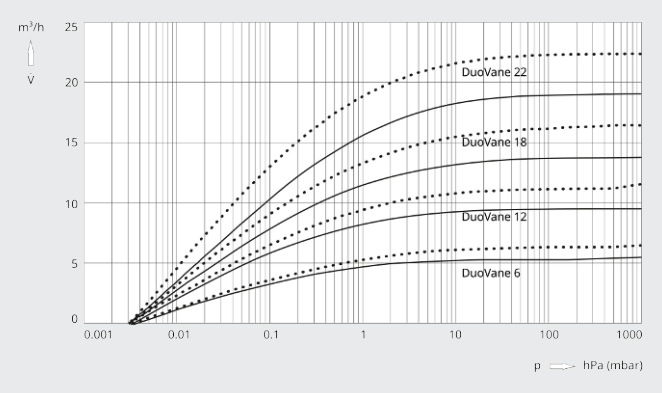
Part of the BUSCH GROUP

Dibujo dimensional



Caudal

Aire a 20 °C. Tolerancia: ±10 % ___ 50 Hz ..... 60 Hz



	DuoVane 6	DuoVane 12	DuoVane 18	DuoVane 22
Caudal nominal	5,5 / 6,5 m^3/h (50/60 Hz)	9,5 / 11,8 m^3/h (50/60 Hz)	14 / 16,9 m^3/h (50/60 Hz)	19,5 / 22,5 m^3/h (50/60 Hz)
Vacío límite (válvula gas-ballast cerrada)	$3 \cdot 10^{-3}$ hPa (mbar)	$3 \cdot 10^{-3}$ hPa (mbar)	$3 \cdot 10^{-3}$ hPa (mbar)	$3 \cdot 10^{-3}$ hPa (mbar)
Vacío límite (válvula gas-ballast abierta)	$1 \cdot 10^{-2}$ hPa (mbar)	$1 \cdot 10^{-2}$ hPa (mbar)	$1 \cdot 10^{-2}$ hPa (mbar)	$1 \cdot 10^{-2}$ hPa (mbar)
Fase del motor	Monofásico / trifásico	Monofásico / trifásico	Monofásico / trifásico	Monofásico / trifásico
Potencia nominal del motor	0,45 / 0,55 kW (50/60 Hz)	0,45 / 0,55 kW (50/60 Hz)	0,55 / 0,66 kW (50/60 Hz)	0,55 / 0,66 kW (50/60 Hz)
Velocidad nominal del motor	1500 / 1800 min^{-1} (50/60 Hz)	1500 / 1800 min^{-1} (50/60 Hz)	1500 / 1800 min^{-1} (50/60 Hz)	1500 / 1800 min^{-1} (50/60 Hz)
Nivel de ruido (50 Hz)	50 dB(A)	50 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)
Capacidad de aceite	1,1 l	1,2 l	1,3 l	1,3 l
Peso aprox.	25,5 kg	27,5 kg	31 kg	32 kg
Dimensiones (La × An × Al)	413 x 164 x 237 mm	428 x 164 x 237 mm	465 x 164 x 237 mm	483 x 164 x 237 mm
Aspiración / escape	DN 25 ISO-KF / DN 25 ISO-KF	DN 25 ISO-KF / DN 25 ISO-KF	DN 25 ISO-KF / DN 25 ISO-KF	DN 25 ISO-KF / DN 25 ISO-KF
Versión de gas corrosivo		x		x

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!

FORMULARIO DE CONTACTO